DE VAKSHOP

Pedrollo 4SR 4/12-F hydraulisch pompdeel - 1,1 kW - zonder motor

Maattabel en technische gegevens



Model / uitvoering	4SR 4/12-F - HYD; los pompdeel
Benodigd motorvermogen	1,1 kW / 1,5 pk; 4-inch NEMA-motor
Debiet volgens pomptabel	20-100 l/min; 1,2-6 m³/uur
Hoogste opvoerhoogte	96 m bij 0 l/min; geen continu werkpunt
Persaansluiting	1¼" binnendraad; ISO 228/1
Diameter / lengte los deel	Ø98 × 465 mm; lengte h
Gewicht zonder motor	5,3 kg
Water / zandgrens	Schoon water tot 35 °C; max. 200 g zand/m³
Materialen	RVS AISI 304 hoofdonderdelen; technopolymeer waaiers
Levering	1 hydraulisch pompdeel; motor en besturing apart

Debiet en opvoerhoogte

Debiet l/min	Debiet m³/uur	Opvoerhoogte m
0	0	96
20	1,2	91
30	1,8	88
40	2,4	84
50	3	79
60	3,6	73
70	4,2	66
80	4,8	57
90	5,4	46,5
100	6	33,5

Q = debiet; H = totale opvoerhoogte bij 50 Hz en circa 2900 omw/min. Het punt bij 0 l/min is geen bedoeld continu werkpunt. Dit blad hoort bij het exacte type 4SR 4/12-F (F-uitvoering met drijvende waaiers).

Bron: originele Pedrollo 4SR-F catalogus 50 Hz, geraadpleegd 8 oktober 2026. De maten en het gewicht betreffen uitsluitend het losse hydraulische deel.